Index of Claims



Application/Control No.

10/643,397 Examiner

Magid Y. Dimyan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MANTEY ET AL.

Art Unit

2825

 1	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

CI	aim	Date]	Cla	im	Date								laim	Date											
	-	Ī.,		\neg		Т	Т	T	Т	1		=	\Box		Т	T	П	Т	Т	1	Γ	-					Г		$\lceil \cdot \rceil$		
7	Original	8/10/05	l	I							3	Original	l i			1	l				2	Original					•			I	
Final	Ę	5									Fine	Ē				1	l				E	투								ı	
1	O	40		Į							-	Õ				1	ll				-	Ő									
\vdash	(1)	7	H	-1	-	\dashv	+	+	+	┧∭	\vdash	51	Н	\dashv	╅	┿	Н	+	+	-	\vdash	101	-	\vdash	-	\vdash	Н	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	-
-	2	7	Н	ᅱ	\dashv	\dashv	+	╅	+	1		52	Н	-+	+	+-	┝╌╢	-	+-	-	 	102	\vdash	Н	Н	H	Н	Н	\forall	-	-
\vdash	3	7	Н	┥	┥	-	-	+	╅	┨Ш		53	Н	-+	╌	+-	┥	+	╫	-	├─	103	-		-	-	\vdash	Н	\vdash	-	-
⊢-	4	Ť	Н	↤	-	-+	-	+	+	┨Ш	-	54	\vdash	-+	╅	+	Н	-+	+-	-	\vdash	104	⊢	Н	Н	Н	\vdash	Н	┝╾┥	-	
}—	5	7	Н	-+		-+	+	+		-	-	55	\vdash	-	+	╫	Н	-+-	+	-	⊢	105	-	Н	⊢	⊢	\vdash	Н	┝╾┼		
-	6	7	Н	ᅱ	⊣	-		+	+-	-	\vdash	56	Н	-	+	╫	Н	-	- -	-	⊢		_	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	┝╼┼		-
├			-		-			+	+-	-	\vdash	57		-	+	┽	Н	-	+	-	⊢	106	H	Н			-	Н	\vdash	-	_
\vdash	7	7	Н	-	-	+	+	+		-	<u> </u>		-	-+	-	┿	Н		+	-	├		H	Н	H	-	Н	Н	\vdash		_
⊢	8	7	Ш	-	_	-+	+	+		-		58		-	-	+-	Н	\dashv	+	-	Ь—	108	\vdash	Н	Н	 	Н	Щ	\vdash		_
<u> </u>	9	7				-+	-	4		┨Ш		59	\vdash	-+	+	+-	Н	-	+	-	<u> </u>	109	Щ	Н		\vdash	Н	\vdash	\dashv		_
<u> </u>	10	7	Ш	_	4	\dashv	┵	4	4	⇃᠁	<u> </u>	60	\vdash	-		┵	Ш	-		4	<u> </u>	110	L	Н		Н	Щ	Ш	\perp	4	_
<u></u>	11	1	Ш	_	_	_		4		4	\vdash	61	Щ	_		4_	Ц	_	4	4	<u> </u>	111	Ш	Ш		Ш	Ш	Ш	Ц		
	12	1	Ш	ļ	_	\dashv	_	4	_		 	62	Ш	4		╄	Щ	4	4	4	<u> </u>	112	\sqcup	Щ	Щ	Ш	Ш	Щ	Ш		_
	13	1	Ш	_	_	4	_	4	_	J		ಐ	Ш	_	┸	1_	Ц	4		4	<u> </u>	113	Щ	Щ		Ш	Ш	Ш	Ц	_	_
	14	1	Ш	[_1		\perp	┸			$oxed{oxed}$	64	Ш			_	Ш	_				114	Ш	Ш		Ш	Ш				_
	15	7						丄			Ш	65	Ш			丄	Ш	ㅗ			Ŀ	115		Ш							
	16	[4]		$oldsymbol{\bot}$	\sqcup	\perp	\perp	\perp	\perp			66	\Box	[L	Ш		\perp	▋■	<u></u>	116								$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	
	(17)	7			\Box	П	\mathbb{I}	\perp	Ľ			67	\square									117									
	18	1			J			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	$oldsymbol{\perp}$			68		\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				118								\Box	
	(19)	7		_7		_T		T	\mathbf{I}^{-}]!!!!		69						$\Box T$				119									П
	20	1		╗				T]		70			T	Τ	ロ]		120				П			\Box	7	٦
	21		\sqcap	╛	寸	7	\neg	7	┰	1		71	П		\top	\top	\Box	\neg	\top	1		121			\Box	П			\neg	7	┪
	22		\neg	7	7	\dashv	\dashv	十	$\neg \vdash$	1		72	П	1	\top	1	Ħ	\top	1	1		122	П	П		П		\Box	\Box	7	┪
	23		Н	7	一十	\dashv	+	十	\neg	1		73	\sqcap	\dashv	十	T	H	十	\top	1	\vdash	123	М	П	М	П	Н	Н	\dashv	-1	┥
	24		\dashv	7	_	\dashv	\dashv	\top	+	1		74	\vdash	\dashv	\top	T	H		+	1	一	124	Н	H		Н	\vdash		7	-1	┪
	25		Н	7	┪	-	\dashv	+	+-	1		75	H	\dashv	+	T	\dashv	\dashv	+	1	\vdash	125	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	-	┪	\dashv
\vdash	26	Н	\dashv	-+	+	+	\dashv		+	惴	\vdash	76	\vdash	+	╅	+-	┪	+	╅	۱	┢──	126	Н	Н	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	┪	\dashv
\vdash	27	\vdash	\dashv	┪	+	+	+	╅	+	1		77	H	+	十	+	\dashv	+	╅	1	 	127	Н	Н	\vdash	Н	Н	\dashv	-	十	\dashv
	28	\dashv	\dashv	┪	┪	\dashv	+	╅	+	1	\vdash	78	\vdash	\dashv	+	+-	1	+	╈	13	\vdash	128	Н	Н	\vdash	\vdash		-	\dashv	-	\dashv
	29	-	-	-1	+	+	┿	┿	+		\vdash	79	$\vdash \vdash$	\dashv	╅	+-	\dashv	\dashv	╅	┨	\vdash	129	Н	\vdash	\dashv	Н	\vdash	\vdash	\dashv	-+	ᅱ
\vdash	30	_	\dashv	┥	-+	\dashv	+	╁	+		$\vdash \vdash \vdash$	80	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	\vdash	┰	+-	┨Ш	 	130	\vdash	┝╌┥		\vdash		\dashv	\dashv	-	\dashv
-	31	\dashv	\dashv	+	┥	+	+	+	+-	H	\vdash	81	\vdash	+		+	\dashv	-+-	+	┨║	\vdash	131	Н	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	+	ᅱ
\vdash	32	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	+		┝┯┥	82	$\vdash \vdash$	+	+	╁	\dashv	+	+	┨Ш	 	132	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	-	-	-{
	33	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	+		\vdash		$\vdash \vdash$	+	+	┰	\dashv	+	+	┨Ш		132	Н	\vdash	-	\vdash			\dashv	-+	⊣
 		_	\dashv	-	-	+	+	+	+			88	Н	+	+-	+	-	4	+	-	\vdash	133	Н	Н	-	\vdash	Н	-	4	4	ᆚ
	34	-	-	-	+	+		+	+-		⊢⊢	84	$\vdash \vdash$	\dashv	- -	╁	\dashv	-	+	∤ ∭	<u> — </u>		Н	┝╌┨		Н	-	-	\dashv	-+	-
\vdash	35	-	4	-	-	-+	- -	+	+			85	\dashv	+	+	\vdash	\dashv	+	+	{	⊢	135	Ш	\vdash	\dashv	\dashv	Н	-	-+		-
$\vdash \vdash$	36	_	-		-	4	+	+	+		 	86	$\vdash \vdash$	+	+	+-	\dashv	-	+-		_	136	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	_		-+	4
$\vdash \vdash$	37	\dashv	4	4	-	4	-	+	+	∦∭		87	$\vdash \dashv$	-	+	-	\dashv	+	+	4	<u> </u>	137	Щ	⊢	_	Н	\dashv		4	-	4
	38	_	_	4	4	4	4	+	+			88	$\vdash \downarrow$	-	-	1	4	4	4	4	_	138	Ш	Щ	_	Щ	_	_	_	4	4
┝	39	_	_	_	4	4		4	4-		\sqcup	89	\sqcup	4		\perp	1	_	4	4		139	Ш	Щ	_	Щ	\Box	_	_	4	_
lacksquare	40	_	_	4	_	4		4	丰		$\sqcup \downarrow$	90	Ш	4	4-	ш	\sqcup	4	4-		_	140	Щ	Ш	_	Щ	Ш	\sqcup	4	4	┙
	41		4	_	4	\perp	\bot	\bot	_		\sqcup	91	Ц	\perp	┸	$\downarrow \downarrow \downarrow$	\perp	_	\perp			141		Ц	\Box	Щ	Ц	\sqcup	_	4	╝
	42	_	_	4	4	4	┵	_	ᆚ_		\Box	92_	\Box	_		\sqcup	\Box					142			_	\Box		┙	4	4	_
[]	43	_]	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$					\perp			I	93							ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			143					_]			\Box	
	44		\Box		I	\perp		\perp			I	94	\Box	$oldsymbol{\perp}$			\Box	\bot				144					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	\Box	\Box	
	45		\Box	\Box		$oxed{oxed}$	\perp	\mathbf{I}				95										145				\Box		\Box		\Box	J
	46				I	$\Box \Gamma$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ι				96		$oxed{J}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		$ _ $	$\Box \Gamma$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			146					\Box	⅃	\Box	floor	_]
	47		7	T	1	\top	T	T	T)::::I		97			T	П	T	T	Т			147		\Box		\neg	寸	\neg		\neg	٦
	48	ᄀ	寸	┪	\neg	T	T	T	T			98	\Box	\neg	T	П	\neg	\top	1	1		148		寸	一	一		7	\neg	\neg	٦
	49	ᅥ	7	7	\dashv	╅	╅	\top	╅			99	┪	\top	T		寸	\top	\top			149	\neg	寸	\neg	一	_	7	十	7	٦
\vdash	50	_	1	1	+	十	+	+	+			100	\dashv	十	\top	П	\dashv		+			150			1	-	一	7	十	1	٦
	<u>~ ~ 1</u>				_					1						ш				J	-	1 100	_	_	_	_				_	